

# BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

---

**Séance du 12 décembre 1900.**

Présidence de M. A. GIARD.

M. Ch. Lallemant, de l'Arba (Algérie), assiste à la séance.

*Correspondance.* — M. R. Homberg remercie la Société de son admission.

— L'« Union zoologique italienne » qui s'est constituée à Bologne dans le courant du mois d'avril 1900, dans sa première assemblée et congrès zoologique national à Bologne (24-27 septembre), a décidé par un vote unanime d'envoyer, en lui annonçant sa constitution, un salut cordial à la Société entomologique de France

L'Union zoologique italienne tiendra sa prochaine assemblée annuelle à Naples, au printemps de 1901, elle sera toujours heureuse d'accueillir les membres de la Société entomologique de France qui voudront assister à ses congrès.

*Distinction honorifique.* — Le Président a le plaisir d'annoncer à la Société qu'au dernier congrès de l'« Association of economic Entomologists », réuni à New-York (Colombia University) le 22 juin 1900, notre collègue, M. E. Bordage, a été élu membre étranger de cette importante association.

*Nécrologie.* — Le Président a le profond regret d'annoncer la mort de M. le sénateur baron M.-E. de Selys Longchamps, membre honoraire de notre Société, décédé à Liège le 11 décembre, à l'âge de 87 ans.

M. de Selys Longchamps s'était fait connaître, très jeune encore, par des travaux sur l'Ornithologie et la Mammalogie de la Belgique. Bientôt son activité scientifique se porta principalement sur les Insectes. On lui doit le premier Catalogue des Lépidoptères de la Belgique (1837 et 1844). Plus tard il publia également le Catalogue des Orthoptères et Névroptères de son pays natal; mais c'est surtout par ses longues et belles recherches sur les Odonates du monde entier que M. de Selys-Longchamps s'est fait dans la science un nom impérissable.

Jusque dans ces dernières années, le savant veillard avait gardé toute son activité. En 1875, je l'ai vu, plus que sexagénaire, chasser avec ardeur les Névroptères aux environs de Buda-Pest. D'un abord affable et d'une complaisance sans bornes, il encourageait les efforts des jeunes naturalistes, et les rapports qu'on avait avec lui étaient remplis de charmes.

La mort de cet homme éminent est un deuil pour les entomologistes de tous pays.

*Admissions.* — M. le Dr Louis Bureau, professeur à l'École de médecine et directeur du Muséum d'Histoire naturelle, 15, rue Gresset, Nantes (Loire-Inférieure). *Entomologie générale.*

— M. L. Mathieu, directeur de la Station œnologique de Bourgogne, Beaune (Côte-d'Or). *Entomologie appliquée, Coléoptères.*

— M. W.-J. Rainbow, F. L. S., entomologist, Australian Museum, Sydney (N. S. W.). *Entomologie générale.*

*Présentations.* — M. Louis Béguin, 21, route de Paris, Montluçon (Allier) [*Coléoptères*], présenté par M. Ern. Olivier. — Commissaires-rapporteurs MM. A. Champenois et J. de Gaulle.

— M. le Dr C. Phisalix, Assistant au Muséum d'Histoire naturelle, 26, boul. St-Germain, Paris [*Entomologie générale, Arthropodes venimeux*], présenté par M. A. Giard. — Commissaires-rapporteurs MM. E.-L. Bouvier et J. Künckel d'Herculais.

*Élection de membres honoraires.* — Conformément aux termes de l'article 14 de son Règlement et après avoir entendu lecture du rapport de la Commission spéciale chargée de présenter une liste de candidats (séance du 24 octobre (1900), la Société procède à l'élection de deux membres honoraires.

Quarante-huit membres prennent part au vote, soit directement, soit par correspondance; ce sont MM. :

F. de Beauchêne, — Bedel, — Boileau, — Bourgeois, — Brölemann, — H. du Buysson, — Chabanaud, — Champenois, — Chardon, — Delval, — Dongé, — Duchaine, — Dumont, — Estiot, — Fairmaire, — Ferton, — François, — Gadeau de Kerville, — de Gaulle, — Giard, — A. Grouvelle, — J. Grouvelle, — Ph. Grouvelle, — Heimbürger, — Homberg, — Kieffer, — Künckel d'Herculais, — Jeanson, — de Joannis, — Lahaussais, — Lallemant, — Lamy, — Lesne, — Léveillé, — Magnin, — V. Mayet, — Mesmin, — A. Olivier,

— d'Orbigny, — Peschet, — Pic, — de la Porte, — Poujade, — Puton, — Sérullaz, — M. de Vauloger, — Viard, — Xambeu.

La majorité absolue est de 25 voix; les suffrages sont ainsi répartis :

M. le baron C.-R. von Osten-Sacken, 34 voix.

MM. A. Fauvel, 22; — P. Mabilie, 14; — L. Bedel, 6; — S.-H. Scudder, 6; — Abeille de Perrin, 3; — F. Baudi de Selve, 1; — H. du Buysson, 1; — Ganglbauer, 1; — O.-M. Reuter, 1.

M. le baron C.-R. von Osten-Sacken, ayant seul réuni la majorité absolue des voix, est proclamé membre honoraire de la Société entomologique de France.

— La Société décide qu'un second tour de scrutin pour la nomination d'un membre honoraire (*membre français*) aura lieu le 23 janvier 1901; tous les membres français sont priés de prendre part au vote qui aura lieu dans les conditions habituelles prévues au Règlement.

*Changements d'adresse.* — M. l'abbé de Sinety, séminaire de Vals, près Le Puy (Haute-Loire).

— M. A. Olivier, St-Vallier, par Grasse (Alpes-Maritimes).

— M. l'abbé Lelong, ancien aumônier militaire, Rethel (Ardennes).

## Communications.

**Sur un nouveau Tyroglyphide (*Trichotarsus manicati*, n. sp.) [ACAR.]**  
parasite d'*Anthidium manicatum* L., et sur le genre *Trichotarsus*

Par Alfred GIARD.

L'*Anthidium manicatum* L. est commun à Wimereux où il butine sur *Ballota foetida* Lam., aux bords de la rivière. Vers le milieu de septembre certains individus, d'apparence fatiguée, portent sur la région métathoracique dorsale de nombreuses nymphes d'Acariens d'une espèce nouvelle, du genre *Trichotarsus*, dont je donnerai la diagnose suivante :

***Trichotarsus manicati*, nov. sp.** — *Nympha hypopialis pallide lutea, statura minuta, subglabra, pilis sparsis vestita; facie dorsali bipartita, parte anteriore fere triangulari; tarsis omnibus ungulo debili*



*armatis; his quartae paris setis inaequalibus tribus instructis. Cupulae ventrales sex, in duabus lineis dispositae : quatuor anteriores subaequales, duo posteriores paulo minores. — Long. 0,03 mill.; lat. 0,18 mill.*

*Habitat in regione metathoracica Anthidii manicati L. — Wime-reux (P.-de-C.).*

A cette description sommaire on peut ajouter que les plaques margino-anales sont largement ovalaires et que l'avant-dernier article des tarsi de la quatrième paire porte une épine assez forte. Il est probable que le *T. manicati* adulte se rencontrera dans les nids d'*Anthidium manicatum*.

Par l'existence de crochets aux tarsi de toutes les pattes, cette espèce diffère des espèces européennes connues du genre *Trichotarsus* et se rapproche au contraire du *T. trifilis* Canestrini, parasite de *Xylocopa combinata* Ritz., de la Nouvelle-Guinée. La nymphe de *T. trifilis* est plus petite, plus velue et présente une troisième rangée de deux ventouses ventrales antérieure aux deux rangées que nous avons indiquées chez *T. manicati*.

Parmi les espèces d'Europe, c'est de *T. osmiae* Duf. que le parasite d'*Anthidium manicatum* se rapproche le plus. J'ai observé plusieurs fois le *Trichotarsus osmiae* sur *Osmia rufa* (L.) Panzer (*bicornis* L.) au jardin du Luxembourg. Certaines Osmies sont tellement couvertes de nymphes de cet Acarien qu'elles tombent sur le sol, le vol devenant impossible.

Donnadieu a très justement corrigé la diagnose donnée par Dufour pour *T. osmiae* en deux points importants : 1° les tarsi n'ont qu'un seul crochet et ne sont pas biungulés comme le disait Dufour; 2° les tarsi des membres postérieurs, dépourvus de crochets, sont terminés par trois soies et non par un poil unique (*Ann. Sc. nat. Zoologie* (5), t. X, 1868, p. 71, pl. I).

Il est singulier que P. Kramer et G. Canestrini, dans le fascicule des *Acarina* du *Tierreich* (7 Lief., 1899, p. 149) récemment publié, n'aient pas tenu compte du mémoire de Donnadieu en ce qui concerne cette espèce. Le tableau dichotomique donné par ces auteurs pour la détermination des *Trichotarsus* est par suite inutilisable.

Donnadieu, qui décrit le *Trichotarsus xylocopae* (l. c., p. 72 et suiv.), répète d'après P. Gervais que le parasite du Xylocope a été vu d'abord par Bigot (Gervais, *Hist. nat. des Aptères*, III, p. 266). C'est une erreur. Dès 1742 Réaumur a signalé et figuré d'une façon très reconnaissable ce qu'il appelait le *Pou de l'Abeille perce-bois* (Mém. sur l'Hist. nat. des Insectes, t. VI, p. 52, pl. V, fig. 8 et 9.)

Le *Trichotarsus* de l'Abeille perce-bois ne paraît pas avoir suivi *Xylocopa violacea* dans son extension vers le Nord. Du moins ne l'ai-je jamais rencontré aux environs de Valenciennes où *Xylocopa violacea* est devenu de plus en plus abondant depuis un certain nombre d'années.

Il existe un *Trichotarsus* parasite de l'Abeille domestique qui semble bien constituer une espèce distincte. Mais, chose étonnante, cette espèce a été très imparfaitement figurée et je n'en connais pas de bonne description. P. Kramer et Canestrini ne la citent guère dans le *Tierreich*, et J. Pérez n'y fait qu'une brève allusion dans son livre, *Les Abeilles*, 1889, p. 94 et p. 88, fig. 23 f.

Le tableau de détermination des *Trichotarsus*, d'après les nymphes hypopiales, peut être établi comme il suit :

- |   |   |  |                             |
|---|---|--|-----------------------------|
| 1 | { | Des crochets aux tarses de toutes les pattes.....                                      | 2.                          |
|   | { | Des crochets aux tarses des 3 premières paires seulement.                              | 3.                          |
| 2 | { | Trois rangées de ventouses ventrales.....  | <i>T. triflis</i> Can.      |
|   | { | Deux rangées de ventouses ventrales..  | <i>T. manicati</i> Giard.   |
| 3 | { | 3 soies inégales à l'extrémité des tarses de la 4 <sup>e</sup> paire de<br>pattes..... | <i>T. osmia</i> Duf.        |
|   | { | 2 soies inégales.....  | <i>T. biflis</i> Can.       |
|   | { | 1 seule soie.....  | <i>T. xylocopae</i> Donnad. |

### Lépidoptères capturés dans l'Hérault

Par P. CHRÉTIEN.

En terminant la notice qu'il consacre dans son *Iconographie* à la chenille et au Papillon de la *Lithocampa Millierei* Stgr., découverte à Barcelone par Himmighoffen, Millière souhaite que cette belle Noctuelle fasse un jour partie de la faune française. C'est un fait acquis maintenant. J'ai eu le plaisir de trouver plusieurs chenilles de cette *Lithocampa*, sur les Chèvrefeuilles des environs de Saint-Pons-de-Thomières (Hérault), en juin et juillet derniers, et j'ai obtenu le Papillon le mois d'après.

Comme Lépidoptères espagnols que l'on peut rencontrer aux environs de Saint-Pons, je citerai encore l'*Acidalia miserata* Stgr., que j'avais déjà prise à Vernet-les-Bains (Pyr.-Or.), en 1894, toujours très rare; la *Tortrix rigana* Sod. à fond blanc, telle que Möschler la signale dans sa notice sur les Lépidoptères récoltés par Hoffmansegg en Andalousie.



Dans nos pays et dans les Alpes, la chenille de *Tortrix rigana* vit sur les Anémones, principalement *An. pulsatilla* L., *vernalis* L., et le Papillon n'est jamais d'un blanc pur, mais d'un blanchâtre plus ou moins assombri et enfumé. Dans l'Hérault, à Saint-Chinian par exemple, la chenille vit aux dépens des feuilles basses d'une espèce de Clématite que je n'ai pas déterminée sur place, mais que je crois être la *Clematis recta* L., et le papillon est d'un beau blanc, parfois légèrement teinté de rose. L'espèce y a deux générations : avril-mai et juillet-août.

Je citerai enfin la *Metasia ibericalis* Rag., dont j'ai pris un exemplaire très frais à Saint-Pons, en juillet.

**Description d'une nouvelle espèce française  
du genre *Podistrina* [COL.] et notes d'habitat**

Par J. BOURGEOIS.

***Podistrina Peyerimhoffi*, sp. nov.** — A *P. Villardi* Bourg., cui valde affinis, elytris apice concoloribus antennisque, praesertim in femina, brevioribus et crassioribus discedit.

♂ Ailé. D'un noir de poix assez luisant avec les élytres parfois un peu brunâtres; mandibules et joues rousses. Tête sensiblement rétrécie en arrière, très finement pointillée, longitudinalement déprimée entre les antennes; yeux assez saillants; antennes atteignant presque l'extrémité du corps, à articles un peu moins grêles et moins allongés que dans *P. Villardi*, le 1<sup>er</sup> plus épaissi vers l'extrémité. Pronotum assez transverse, un peu élargi d'arrière en avant, rebordé sur tout son pourtour, non ou à peine transversalement déprimé dans son milieu, sans sillon longitudinal visible, creusé en avant de l'écusson d'une petite fossette assez vaguement limitée, bords antérieur et postérieur légèrement arqués, les latéraux subrectilignes antérieurement, puis légèrement sinués vers la base, ce qui fait paraître les angles postérieurs un peu saillants, angles antérieurs subtronqués et sensiblement relevés en bourrelet. Écusson transversal, subarrondi à son bord postérieur. Élytres un peu plus de trois fois aussi longs que le pronotum, sensiblement plus larges que lui, assez densément recouverts d'une très fine pubescence d'un gris jaunâtre, ruguleux, avec des vestiges de côtes longitudinales plus ou moins distinctes, concolores à l'extrémité; ailes prolongées au delà de l'abdomen, dépassant les élytres d'un tiers au moins de leur longueur. Dessous du corps et pattes d'un noir brunâtre; arceaux ventraux de l'abdomen étroitement bordés de flave pâle; dernier arceau dorsal assez allongé, incliné presque à angle

droit sur le précédent, fourchu à l'extrémité; dernier arceau ventral figurant deux appendices lobiformes, divisés postérieurement chacun en deux branches subégales, rectilignes, l'externe un peu plus grêle que l'interne. — Long. 4-4 1/2 mill.

♀ Aptère. Tête à peine rétrécie en arrière; yeux très peu saillants; antennes pas plus longues que la moitié du corps, à articles beaucoup plus courts et plus épais que dans *P. Villardi*; élytres très courts, ne dépassant pas le double de la longueur du pronotum, déhiscents, à pubescence excessivement fine et courte, concolores à l'extrémité; abdomen épais, d'un noir brunâtre, simple à l'extrémité, avec les arceaux ventraux marginés postérieurement de jaune pâle; tibias et tarses plus courts que chez le ♂. — Long. 3 1/2 mill.

Obs. — Le pronotum est généralement concolore; cependant, chez quelques-uns des exemplaires qui m'ont été communiqués, le rebord basilaire est plus ou moins teinté de flave, surtout dans le voisinage des angles postérieurs.

*P. Peyerimhoffi* est voisin de *P. Villardi* Bourg., mais s'en distingue à première vue par ses élytres d'un noir brunâtre concolore, sans tache soufrée à l'extrémité. La conformation des antennes chez la ♀ est, en outre, très caractéristique. Dans *P. Villardi*, en effet, ces organes dépassent sensiblement la moitié du corps et sont composés d'articles relativement minces et allongés, tandis que, dans *P. Peyerimhoffi*, ils atteignent à peine le milieu et leurs articles sont sensiblement plus épais et plus courts. Cette différence dans la gracilité des antennes s'observe également chez le ♂, mais à un degré beaucoup moindre. Enfin les élytres de *Peyerimhoffi* ♀ sont d'un tiers au moins plus courts que ceux de *Villardi* ♀.

Je me fais un plaisir de dédier cette intéressante espèce à M. P. de Peyerimhoff, qui l'a découverte cet été, au cours d'une chasse faite en compagnie de M. J. Sainte-Claire Deville, près de l'observatoire du mont Mounier (Alpes-Maritimes), à environ 2.750 mètres d'altitude. Les mâles, beaucoup plus nombreux que les femelles, se prenaient sur les pierres ou sur le sol; les femelles, sous les pierres ou à l'abri des plantes rampantes, notamment du *Galium helveticum*.

D'obligeantes communications me permettent d'ajouter les localités suivantes à celles déjà signalées pour quelques-unes de nos *Podistrina* françaises :

P. VILLARDI Bourg. — Cette espèce a été reprise en juillet dernier par M. l'abbé Carret, en fauchant les herbes qui poussent parmi les



cailloux et les blocs de rochers, à la source inférieure de l'Arc, dans la Haute-Maurienne. Sur une cinquantaine d'exemplaires capturés, il ne s'est trouvé que 7 à 8 femelles. Celles-ci vivent de préférence sous les pierres.

P. CHOBOUTI Bourg. ♀. — Le Monestier; Le Lautaret (M. Pic); Larche (Abeille de Perrin); mont Mounier, près de l'observatoire, 31 juillet-1<sup>er</sup> août, avec *P. Peyerimhoffi* (P. de Peyerimhoff et J. Sainte-Claire Deville).

P. CONTINUA Bourg. ♀. — Forêt de Chourges, au Nord de Faillefeu (J. Sainte-Claire Deville).

P. APTERA Kiesw. ♀. — La Sainte-Baume (Abeille de Perrin).

ERRATUM. — Dans la diagnose latine de *Podistrina algerica*, (Bull. Soc. ent. Fr. 1900, p. 284), au lieu de « *Pronoto .... transversaliter immarginato..... antice lateraliter depresso* », lire : « *Pronoto .... lateraliter immarginato..... antice transversaliter depresso* ».

#### Observations sur quelques types de Meigen, du Muséum de Paris [DIPT.] (suite) <sup>(1)</sup>

Par le Dr J. VILLENEUVE.

V<sup>e</sup> Genre. MILTOGRAMMA.

Les espèces rangées plus tard dans le genre *Macronychia* sont particulièrement intéressantes. M. Pandellé est le seul auteur qui les ait nettement séparées. La vraie *agrestis* de Rondani, que M. Pandellé nomme *ungulans*, n'est pas représentée dans la collection Meigen.

1. *M. polyodon* (♂) = eod. nom. (Pand.).

La nervure transversale externe de l'aile n'est pas droite, comme chez *agrestis* Rond., mais sinueuse et moins oblique; le 1<sup>er</sup> arceau abdominal est entièrement noir.

2. *M. agrestis* (2 ♂).

Celui qui porte l'étiquette « *agrestis* » a l'espace interoculaire plus large que l'œil et les côtés du front égaux ou plus larges que la bande frontale. L'abdomen est court et très convexe; l'aile est comme chez *polyodon*, qui précède (n° 1). Il répond à *dumosum* Pand.

L'autre mâle est identique à *polyodon* (n° 1). Je ferai remarquer que la femelle de *polyodon* (2 ex. dans ma collection) ne possède

(1) Voir pp. 157 et 363.



pas le long aiguillon abdominal qui existe chez la femelle d'*agrestis* Rond. (nec Meig.). De plus, chez *agrestis* Rond. la 3<sup>e</sup> section costale de l'aile est notablement plus grande que la 5<sup>e</sup> — elle est égale ou plus petite chez *polyodon* Meig. et *dumosum* Pand.

3. *M. signata* (♂) = *Pachyophthalmus signatus* (auct.).

4. *M. stictica* (♂) = *Hilarella italica* Rond.

5. *M. grisea* = *Metopodia grisea* B. B.

La petite nervure transversale est placée en dedans de l'abouchement de la 1<sup>re</sup> nervure longitudinale à la côte.

6. *M. intricata* = *grisea*, qui précède (n° 5).

7. *M. melanura* = *Metopodia melanura* B. B.

Ici, la petite transversale est opposée à l'abouchement de la première longitudinale. Le dernier segment abdominal avec une large impression latérale noire couverte d'abondants poils couchés.

8. *M. taeniata* = *pilimana* Rond. ♀.

9. *M. murina* = *ruficorne* (Meig.) Pand.

10. *M. tessellata* = *oestracea* Zett. Schin. ♀.

11. *M. oestracea*.

Un exemplaire plus ou moins usé, que je crois être un mâle, mais dont les tarses antérieurs sont totalement dépourvus de soies. Il vérifie cependant la description de Meigen.

12. *M. fasciata*. Voyez Meig., t. IV, planche 40, fig. 26.

13. *M. tricuspis* et 14, *incompta*.

La tête manque.

15. *M. conica*, 3 ex. = *Sphixapata* eod. nom. (auct.).

16. *M. rutilans*. Voy. Stein, Ent. Nachrichten. 1900, n° 9 et n° 10.

17. *M. heteroneura* est la même espèce que celle de Schiner.

#### VI<sup>e</sup> Genre. CLISTA.

Groupe tout à fait hétérogène. Les *foeda* et *moerens*, seules, paraissent à leur place.

1. *C. lentis* (♀). Voy. Stein, loc. cit.

Est une *Scopolia*.

Identique à un exemplaire de ma collection, capturé dans le bois de l'Hautil (S.-et-O.) et que j'avais étiqueté, avec raison, je crois, *tricincta* Rond.

2. *C. obsoleta* (♂) = *Onesia clausa* Macq. Le chète antennaire qui subsiste est plumeux à la base.
3. *C. provida*. Voy. Stein, loc. cit.
4. *C. iners* (♀).

Chète antennaire court, cilié. Abdomen large, ovale, avec des macrochètes discales et marginales. Quelques cils sous les soies frontales. C'est une *Dexia* (sens. lat.).

5. *C. moerens* (♂) = *Phyto* eod. nom. (Pand.). Espèce commune en France dès le mois de mars.
6. *C. foeda* (♀). Voy. Stein, loc. cit.

C'est certainement une *Laewia*.

Elle répond à plusieurs exemplaires de ma collection, des environs de Paris, mais dont la taille est plus petite. Les mâles ont les antennes noires et les yeux vilieux. Cette espèce doit être identique à *Silbermannia petiolata* (Desv.) Pand.

#### A propos de *Caenoptera Marmottani* Bris [COL.]

Par Albert FAUVEL.

M. Maurice Pic, très documenté sur les Cérambycides, je le reconnais, consacre une page du *Bulletin* (p. 300) à la synonymie et aux localités de *C. Marmottani* omises par M. V. Mayet (Ibid., p. 226).

Or, si M. Pic veut bien ouvrir le *Catalogue des Longicornes gallo-rhénans* (*Revue d'Ent.*, 1884, p. 189 et 346; 1887, p. 228), il y trouvera les mêmes indications de synonymie et de répartition géographique, à part Samara, dont je n'avais pas à m'occuper.

Je notais même les montagnes du Beaujolais, localité certaine (malgré les doutes de M. Pic) et que m'avait signalée notre regretté collègue Cl. Rey.

A ces indications — suffisantes en deux lignes, — que notre excellent collègue pouvait rappeler simplement à M. Mayet, j'ajouterai les observations suivantes :

1° Conformément au Catalogue de von Heyden (p. 332), j'ai cité dans ladite *Revue* (p. 336), parmi les localités de *Marmottani*, Eichberg, qui se trouve dans le Rheingau, près Johannisberg. M. Pic traduit cela par Rheingen, qui est un barbarisme géographique. Von Heyden dit textuellement : « *im Rheingau* », province du Nassau, au sud des monts Taunus et du Niederwald.

2° Malgré l'extension de sa note, M. Pic a omis une localité de *Marmottani* indiquée également par von Heyden (même Catalogue, *Sechst Nachtr.*, 1892. p. 81) : c'est Budenheim, près Mayence, où M. Mühl en a pris deux exemplaires dans des bourrées de branches sèches de Pin, en mai. M. Schultze en a retrouvé un ♂ à Mombach, le 30 juin, dans des bourrées de branches sèches de Peuplier.

Entin M. v. Heyden m'a écrit qu'il en a capturé plus récemment encore un exemplaire à Echzell en Wetteravie (Hesse supérieure). C'est le point le plus septentrional où on ait rencontré l'espèce.

Malgré l'indication de M. Schultze, il est probable, d'après les observations de MM. Marmottan, Mühl et Mayet, que le *Marmottani* vit exclusivement sur les Conifères.

### Remarque sur deux Cécidomyies [DIPT.]

Par J.-J. KIEFFER.

La Cécidomyie que H. Loew a décrite, en 1850, sous le nom de *Asphondylia sarothamni*, n. sp., a été observée et décrite bien auparavant par Bosc d'Antic. Le naturaliste français écrit en effet au sujet de ce Diptère, dans le Nouveau Cours complet d'Agriculture (Paris, Roret, 1838, t. III. p. 526) : « Je suis le premier qui ai étudié, décrit et dessiné cet insecte qui, certaines années, nuit beaucoup à la fructification du Genêt (*Spartium scoparium* L.) ». Comme il dit, au même endroit, qu'il a publié plus tard, en 1817, la description d'une Cécidomyie vivant sur *Poa nemoralis*, il en faut conclure que l'Insecte du Genêt a été décrit en 1817 ou avant cette date. J'ai cherché vainement à découvrir cette publication.

Une autre Cécidomyie signalée par Hartig, en 1839, sous le nom de *Cecidomyia fagi*, n. sp., aurait de même été décrite antérieurement sous le nom de *Tipula rubra*, par un professeur de Strasbourg, Hermann, dans « Opusculs posthumes ». C'est du moins ce que m'a écrit autrefois le docteur Fr. Löw. Il m'a été impossible de vérifier le fait.

### Note complémentaire sur *Malthinus maritimus* Pic [COL.]

Par Maurice Pic.

M. J. Bourgeois ayant récemment jugé insuffisante la diagnose primitive de *Malthinus maritimus* Pic (*L'Échange*, n° 171), j'ai cru utile de publier une description très longue, dans l'espérance que



celle-ci permettra à mon savant critique de nous dire que *M. delicatulus* Bourg., postérieurement décrit (*Bull. Fr.*, 1899, p. 370, séance de décembre) peut être réuni à *maritimus* Pic, antérieurement publié (*L'Échange*, mars 1899).

*M. MARITIMUS* PIC. — *Elongatus, parallelus, parum nitidus, pallidus vel pallido-testaceus; capite postice plus minusve nigro aut infusato, antice albido ♂, vel albido-testaceo aut rufescente ♀; antennis obscuris, articulo primo (interdum secundo) pallido; thorace plus minusve subtransverso, antice angustato, macula antica nigra notato ♂, aut disco plus minusve obscure lineato ♀; scutello testaceo vel brunnescente; elytris plus minusve obscuris, his ad latera aut medio variabiliter pallidioribus et apice sulphureo guttatis; pedibus pallidis, tibiis posticis simplicibus ♀, aut ad apicem distincte dilatatis ♂.* — Long. 3,6-4,2 mill.

Forme allongée, assez étroite, parallèle, aspect peu brillant, tête large surtout chez le ♂ et fortement rétrécie derrière les yeux qui sont bien saillants, blanchâtre en avant (♂), ou d'un blanc testacé passant quelquefois au roussâtre (♀), variablement foncée en arrière. Antennes grêles, dépassant la moitié du corps, obscures avec le premier ou les deux premiers articles pâles, le 3<sup>e</sup> presque égal au 2<sup>e</sup>. Prothorax modérément transversal, distinctement rétréci en avant, plus ou moins déprimé sur le disque, peu brillant, d'un testacé variable, orné soit d'une macule antérieure foncée variable (♂), soit d'une bande longitudinale un peu étranglée sur son milieu et très élargie en avant (♀), cette bande est noire ou d'un brun obscur. Écusson testacé ou rembruni. Élytres longs, parallèles, un peu plus larges que le prothorax à la base, trois fois environ aussi longs que larges, marqués de lignes de points forts; ils sont foncés, soit sur toute la longueur de la suture, soit en avant de la tache apicale et au pourtour de l'écusson, avec les côtés et quelquefois tout le milieu d'un testacé pâle; une tache apicale jaune soufre. Pattes pâles, longues, les tibias postérieurs simples ou droits (♀), ou plus ou moins brusquement dilatés avant leur extrémité (♂). Dessous du corps testacé. Avant-dernier segment ventral du ♂ échancré à son bord postérieur, le dernier fendu au sommet.

Basses-Alpes : Seynes; Alpes-Maritimes : Saint-Martin-Vésubie et Saint-Sauveur (Pic).

Très voisin du *seriepunctatus* Kiesw. (1) avec la coloration foncée

(1) Je ne compare pas *maritimus* à *balteatus* Suffr. plus éloigné, selon moi, malgré la conformation tibiale; les ♂ de *maritimus* Pic et *balteatus*

élytrale disposée d'une façon spéciale, la forme générale d'ordinaire un peu plus allongée, etc. Si les ♂♂ de *maritimus* Pic, par la structure de leurs tibias postérieurs nettement dilatés vers l'extrémité (et non simples ou seulement un peu épaissis au sommet) se distinguent facilement de *seriepunctatus* Kiesw. ♂, les ♀♀ sont plus difficiles à séparer, cependant d'ordinaire les ♀♀ de *seriepunctatus* ont une forme élytrale moins longue et une coloration générale plus largement testacée, la coloration foncée n'étant pas ou étroitement marquée dans le pourtour de l'écusson, tandis que chez *maritimus* cette dernière coloration forme une sorte de macule présutellaire plus ou moins large, sans couvrir les épaules.

*Nota.* — M. J. Bourgeois m'a reproché, en termes qui m'ont semblé un peu vifs (*Bull. Fr.*, 1900, p. 303), de n'avoir pas signalé dès le début le caractère si important de la forme des tibias postérieurs du ♂. Malgré toute ma bonne volonté j'avoue qu'il m'a été impossible tout d'abord de parler de la structure de ces membres, et en voici la raison : le type primitif de cette espèce est défectueux, sans tibias postérieurs. Je dirai en passant qu'il ne faut pas rendre ce caractère sexuel des tibias postérieurs du ♂ indispensable dans une description, car ce serait exclure par avance le sexe ♀; d'un autre côté, comme les ♂♂ n'ont pas pour chaque espèce une structure tibiale spéciale, il ne faut pas exagérer l'importance de ce caractère.

### Bulletin bibliographique.

*Académie des Sciences (C. R. hebdom. des Séances)*, 1900, II, 22-23. —

F. HENNEGUY : Le corps adipeux des Muscides pendant l'histolyse.

— C. PHISALIX : Un venin volatil. Sécrétion cutanée de *Julus terrestris* — J. KÜNCKEL d'HERCULAI : Les grands Acridiens migrants

de l'ancien et du nouveau monde, du genre *Schistocerca*, et leurs changements de coloration suivant les âges et les saisons : rôle physiologique des pigments.

*Annals and Magazine of Natural History*, sér. VII, vol. VI, 36, 1900.

— P. CAMERON : Description of new Genera and Species of Hymenoptera. — Tables.

Suffr. ont une conformation analogue des tibias postérieurs; mais, chez cette première espèce, la dilatation est tout autre, plus rapprochée de l'extrémité ou moins marquée.

Bulletin de l'AFAS, novembre 1900. ☉

Chambre de commerce de Paris (Bulletin), 29 septembre 1900. — Discours de M. le Dr A. Fumouze et réponse de Sir John Lubbock (Lord Avebury).

Entomologische Nachrichten, 1900, 22 et 23. — M. BARTEL : Ueber zwei neue paläarktische Lepidopteren-Formen. — KRIECHBAUMER : Ueber den *Cryptus 4-guttatus* Gr. — F. KARSCH : *Pirga Weisei*, eine neue Lepidoptere (*Lymantriidae*) aus Ostafrika. — T. PIC : Zwei Varietäten von *Dorcadion equestre* Laxm. — F. KARSCH : Drei neue Lepidopteren aus Ostafrika gesammelt von H. Stabsarzt Dr Fülleborg. — KRIECHBAUMER : Offenbare Unrichtigkeiten in Thomson's Erklärung des Hinterflügels der Cryptiden. — Notices nécrologiques de O. Staudinger et J. Mik.

Entomologist (The), décembre 1900. — J. JAGER : Lepidoptera in South Devonshire. — W.-F. DE VISMES KANE : Catalogue of the Lepidoptera of Ireland : Supplementary List. — Dr H.-J. HANSEN : On the Morphology and Classification of the Auchenorrhynchous Homoptera. — W.-J. LUCAS : British Dragonflies of the older English Authors. — Prof. M. STANDFUSS : Synopsis of Experiments in Hybridization and Temperature made with Lepidoptera up to the end of 1898. — Notes diverses.

Entomologist's monthly Magazine (The), décembre 1900. — MRS. E.-C. BARRETT : Notes on rearing *Stauropus fagi*. — J. EDWARDS : Two Species of *Typhlocyba* not hitherto recorded as British. — C.-R. V. D. OSTEN SACKEN : Notice on the Synonymy of *Anopheles maculipennis* Meigen. — Outline of Course in Entomology at the Massachusetts Agricultural College. — W. FOWLER : *Orochares angustatus* Er., a Genus and Species new to the British List. — Notes diverses. — Tables.

Feuille des Jeunes Naturaliste (La), 1<sup>er</sup> décembre 1900. — E.-R. DUBOIS : Note sur l'habitat des Pseudo-Névroptères et Névroptères de la Gironde. — Notes spéciales et locales.

Illustrierte Zeitschrift für Entomologie, 1<sup>er</sup> décembre 1900. — Dr L. KATHARINER : Versuche über den Einfluss der verschiedenen Strahlen des Spektrums auf Puppe und Falter von *V. urticae* L. und *V. Io* L. (pl. col.). — E. WÖHL : Befall durch *Psilura monacha* L. — Dr S. MATSUMURA : Die schädlichen Lepidopteren Japans.

Linnean Society of London. — 4<sup>o</sup> Journal, novembre 1900. —



- CH. CHILTON : The Subterranean Amphipoda of the British Isles (2 pl.). — 2<sup>o</sup> *Proceedings*, octobre 1900.
- Naturaliste (Le)*, 1<sup>er</sup> décembre 1900. — P. NOËL : La conservation des chenilles en collection.
- N. Zealand Institute (*Transactions and Proceedings*), 1899. — PR. BENHAM : Zoological Results of Trawling Trials of the Coast of Otago. — Note on *Cordyceps Sinclairii* (pl.). — G.-V. HUDSON : Notes on Macro-Lepidoptera observed during the Summer of 1898-99. — CH. CHILTON : Note on the Fresh-water Crayfishes of N. Zealand. — P. CAMERON : Description of a New Species of *Halictus* (Andrenidae) from Christchurch, N. Zealand. — F.-W. HUTTON : Notes on N. Zealand Orthoptera. — The *Tipulidae*, or Crane-Flies of N. Zealand. — E. TREGGAR : A name for a Spider. — T. WHITE : A Hunting Spider. — Arachnids : the Small Pond in the Forest.
- Novitates zoologicae*, VII, 3, 1900. — W. ROTHSCHILD et K. JORDAN : A Monograph of *Charaxes* and the allied Prionopterous Genera (5 pl.). — N.-C. ROTHSCHILD : Notes on *Pulex avium* Taschb. (pl.). — H. GROSE-SMITH : Descriptions of new African Species of Acraeinae. — W.-J. HOLLAND : The Lepidoptera of Buru.
- Psyche*, IX, 296, 1900. — S.-H. SCUDDER : The Species of *Circolettia*, a North American genus of Oedipodinae. — H.-G. DYAR : Life Histories of North American Geometridae, XVII. — Supplementary Notes on *Orgyia*. — Jordan and Kellogg's Animal Life. — V.-L. KELLOGG : Stanford University's collection of Japanese Scale Insects.
- R. *Accademia dei Lincei (Atti)*, 1900, II, 10. ☉
- Revue scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France*, 155-156, 1900. — DE ROCQUIGNY-ADANSON : Le petit Paon de nuit. — M. PIC : Coléoptères des inondations de la Loire.
- Societas entomologica*, 1<sup>er</sup> décembre 1900. — B. SLEVOGT : Die Feinde unserer Lieblinge. — F. HIMSL : Prodrömus einer Macrolepidopteren-Fauna des Traun- und Mühlkreises in Oberösterreich. — P. BORN : Meine Excursion von 1900.
- Société des Sciences naturelles de Saône-et-Loire (Bulletin)*, octobre 1900. ☉
- Société des Sciences naturelles et d'Enseignement populaire de Tarare (Bulletin)*, 15 octobre 1900. ☉
- Société Entomologique de Belgique (Annales)*, XLVI, 11, 1900. — Dr E. ROUSSEAU : Contribution à l'étude des Carabides de l'Afrique cen-

trale. — Diagnoses d'Insectes du Congo : A. GROUVELLE : Clavicornes. — P. LESNE : Bostrychides. — M. PIC : Anthicides : — G. KIRKALDY : Hémiptères (Hydrocorises). — P. DOGNIN : Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud.

*Société scientifique de Chili* (Actes), IX, 4, et 5; X, 1, 1899-1900. ⊙

*Species des Hyménoptères d'Europe et d'Algérie*, fasc. 71, 1900. — MARSHALL : Monographie des Braconides, pp. 337-376 et 1\*-24.\*

U. S. Department of Agriculture, Division of Entomology, 1<sup>o</sup> Bulletin n<sup>o</sup> 26. New Series, 1900. — Proceedings of the twelfth annual Meeting of the Association of Economic Entomologists par DIVERS, (2 pl.). — 2<sup>o</sup> *Farmers Bulletin*, n<sup>o</sup> 120. Washington 1900. — L.-O. HOWARD : The principal Insects affecting the Tobacco Plant (fig.).

BEDEL (L.) : Description d'une espèce nouvelle de *Nanophyes*, parasite du *Sedum telephium* L. (*Bull. Soc. Ent. Fr.*), 1900, 2 p.\*

BORDAS (L.) : Étude comparée des organes reproducteurs mâles des Coléoptères (*C. R. Ass. fr. Av. Sc.*), 1899, 4 p.\*

Id. : Contribution à l'Étude des Organes reproducteurs des Coléoptères. Glandes génitales mâles des Cleridae (*Ann. Soc. Ent. Fr.*), 1898, 9 p. 1 pl.\*

Id. : Recherches sur les glandes anales des Carabidae (*C. R. Ac. Sc.*), 1899, 2 p.\*

Id. : Considérations générales sur les organes reproducteurs mâles des Coléoptères à testicules composés et disposés en grappes (*loc. cit.*), 1899, 4 p.\*

Id. : Appareil digestif d'un Orthoptère de la famille des *Grillidae*, le *Brachytrypes membranaceus* (*loc. cit.*), 1896, 4 p.\*

Id. : Sur l'appareil génital mâle des Hyménoptères (*loc. cit.*), 1893, 3 p.\*

FROGGATT (W.) : Australian *Psyllidae* (*Proc. Linn. Soc. N. S. W.*), 1900, 54 p., 4 pl.\*

Id. : Insects and Birds (*Dep. Agr. N. S. W.*), 1900, 11 p.\*

A. L.